

10.4 Pessières-sapinières de l'étage haut-montagnard

	46 Pessière-Sapinière à Myrtille typique <i>Vaccinio myrtillii-Abieti-Piceetum typicum</i>	46M Pessière-Sapinière à Myrtille, variante sur podzol <i>Vaccinio myrtillii-Abieti-Piceetum melampyretosum</i>
Forêt naturelle	Le sapin et l'épicéa dominant, accompagnés du sorbier des oiseleurs et d'essences pionnières. Peuplement accessoire de hêtre dans les stations inférieures. Degré de fermeture normal à entrouvert; grande concurrence au niveau des houppiers; arbres isolés et petits collectifs.	L'épicéa et, plus rarement, le sapin dominant, accompagnés du sorbier des oiseleurs et d'essences pionnières. Degré de fermeture normal à entrouvert; sur les stations profondes, il y a une grande concurrence au niveau des houppiers. Arbres isolés et petits collectifs. Sur les stations rocheuses superficielles, les peuplements sont étagés (petites troches) et souvent mal conformés.
Hauteur max. du peuplement	25 à 35 m	20 à 35 m
Ecorégion	Étages haut-montagnard et montagnard supérieur du Jura, du Plateau et des Alpes externes du Nord (J, M, 1), plus rarement aux étages haut-montagnard et montagnard supérieur des Alpes intermédiaires du Nord (2).	Plateau (M), Alpes externes et intermédiaires du Nord (1, 2), Alpes intermédiaires du Sud (4).
Station: données générales	Le plus souvent replats sur substrat cohérent. Plus on monte, plus les précipitations sont fortes, plus le substrat est cohérent et plus les pentes raides sont colonisées.	Surtout sur substrat perméable non calcaire et pauvre en argiles. Le plus souvent replats sans érosion superficielle (éminences), aux endroits frais parfois sur la roche.
Sol: Forme d'humus	Humus brut et moder, parfois hydromorphe.	Humus brut et moder.
Développement	Sols mouillés décolorés, influencés par de l'eau stagnante, sol brun engorgé, sol brun lessivé engorgé, par endroits sols mouillés décolorés influencés par l'eau de pente ou de fond.	Podzol, par endroits sol ocre podzologique en cas de pâturage, sol brun podzolisé, podzol engorgé.
Caractéristiques	Faible pierrosité, profondeur moyenne, perméabilité légèrement à très ralentie, engorgement moyen.	Pierrosité moyenne à faible, profondeur moyenne, perméabilité normale à légèrement ralentie, engorgement nul à moyen.
Végétation: aspect et espèces fréquentes	Myrtille, strate muscinale souvent totalement couvrante, par endroits champ de fougères. Acide: myrtille (<i>Vaccinium myrtillus</i>), homogyne des Alpes (<i>Homogyne alpina</i>), blechnum en épi (<i>Blechnum spicant</i>), maïanthème à deux feuilles (<i>Majanthemum bifolium</i>), lycopode à rameaux d'un an (<i>Lycopodium annotinum</i>), dryoptéris dilatée (<i>Dryopteris dilatata</i>), mousses indicatrices d'acidité Acide en surface: thuidie à feuilles de tamaris (<i>Thuidium tamariscinum</i>), oxalis petite oseille (<i>Oxalis acetosella</i>) Acide, humide: plagiathécie ondulée (<i>Plagiothecium undulatum</i>) Flore spontanée (surtout dans les stations basses): ronces luxuriantes (<i>Rubus sp.</i>)	Myrtille, strate muscinale totalement couvrante. La myrtille peut fortement régresser sur les anciennes trouées et dans les peuplements denses. La station ne peut être déterminée que par un examen du sol. Acide, sec: airelle rouge (<i>Vaccinium vitis-idaea</i>), mélampyre des forêts (<i>Melampyrum sylvaticum</i>) Acide: myrtille (<i>Vaccinium myrtillus</i>), homogyne des Alpes (<i>Homogyne alpina</i>), blechnum en épi (<i>Blechnum spicant</i>), maïanthème à deux feuilles (<i>Majanthemum bifolium</i>), lycopode à rameaux d'un an (<i>Lycopodium annotinum</i>), dryoptéris dilatée (<i>Dryopteris dilatata</i>), mousses indicatrices d'acidité Acide en surface: thuidie à feuilles de tamaris (<i>Thuidium tamariscinum</i>), oxalis petite oseille (<i>Oxalis acetosella</i>)
Profil idéalisé du peuplement		